

**PERANCANGAN DAN SIMULASI JARINGAN *FIBER TO THE HOME* (FTTH) MENGGUNAKAN
GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) HUAWEI DENGAN *FIBER TERMINATION*
MANAGEMENT (FTM) UNTUK PERUMAHAN PESONA CIWASTRA VILLAGE BANDUNG**

*DESIGN AND SIMULATION OF FIBER TO THE HOME (FTTH) NETWORK USING GIGABIT
PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) HUAWEI WITH FIBER TERMINATION MANAGEMENT
(FTM) FOR PESONA CIWASTRA VILLAGE RESIDENCE BANDUNG*

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan

Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

OKTA MIA SARI

1101080041



FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2015